Prefijos del sistema internacional

Prefijo del Sistema Internacional				
Prefijo	**Símbolo**	**Valor**	**Significado**	**Equivalente de unidades**
yotta	Y	10^{24}	1 000 000 000 000 000 000 000 000	cuatrillón
zetta	Z	10^{21}	1 000 000 000 000 000 000 000	mil trillones
exa	E	10^{18}	1 000 000 000 000 000 000	trillón
peta	P	10^{15}	1 000 000 000 000 000	mil billones
tera	T	10^{12}	1 000 000 000 000	billón
giga	G	10^{9}	1 000 000 000	Mil millones
mega	M	10^{6}	1 000 000	millón
kilo	k	10^{3}	1 000	mil
hecto	h	10^{2}	1 00	cien
deca	da	10^{1}	10	diez
unidad	1	10^{0}	1	uno
deci	d	10^{-1}	0.1	décima
centi	c	10^{-2}	0.01	centésima
mili	m	10^{-3}	0.001	milésima
micro	µ	10^{-6}	0.000 001	millonésima
nano	n	10^{-9}	0.000 000 001	milmillonésima
pico	p	10^{-12}	0.000 000 000 001	billonésima
femto	f	10^{-15}	0.000 000 000 000 001	milbillonésima
atto	a	10^{-18}	0.000 000 000 000 000 001	trillonésima
zepto	z	10^{-21}	0.000 000 000 000 000 000 001	miltrillonésima
yocto	y	10^{-24}	0. 000 000 000 000 000 000 000 001	cuatrillonésima